
Inicio rápido

Nero ShowTime



Ahead Software AG

Información sobre derechos de autor y marcas comerciales

El manual del usuario de **Nero ShowTime** y todos sus contenidos están protegidos por las leyes de derechos de autor y son propiedad de Ahead Software. Reservados todos los derechos. Este manual del usuario contiene material protegido por las leyes de derechos de autor con validez internacional. Este manual no puede copiarse, transmitirse ni reproducirse de ningún modo, ya sea en parte o en su totalidad, sin el consentimiento expreso y por escrito de Ahead Software AG.

Todos los nombres de marcas y marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Ahead Software rechaza cualquier reclamación que trascienda los derechos de garantía legales. Ahead Software AG no acepta responsabilidad alguna por la exactitud del contenido del manual de usuario de **Nero ShowTime**. El contenido del software suministrado, así como del manual del usuario de **Nero ShowTime**, puede cambiarse sin previo aviso.

Las marcas comerciales mencionadas en el presente documento se citan con fines únicamente informativos.

Copyright © 2003 Ahead Software AG

REV 1.0

Contenido

1	Información general	4
1.1	Acerca de Nero ShowTime	4
1.2	Datos técnicos	4
1.2.1	Formatos admitidos	4
1.2.2	Vídeo	4
1.2.3	Audio	5
1.2.4	Optimización de hardware	5
1.2.5	Características	5
2	Descripción general de las funciones	6
2.1	Interfaz de usuario	6
3	Venta de diálogo Configuración	9
3.1	Configuración general	9
3.1.1	Configuración de la imagen en pantalla	9
3.1.2	Teclado y ratón	10
3.1.3	Capturar fotograma	10
3.1.4	Configuración de la barra de herramientas	10
3.2	Configuración de vídeo	11
3.2.1	Modo de vídeo	12
3.3	Explorador de máscaras	12
3.4	Control paterno	13
3.5	Editor de marcadores	14
3.6	Información	14
4	Reproducción de vídeo	15
4.1	DVD de vídeo:	15
4.2	Control durante la reproducción	16
4.2.1	Máscara	16
4.2.2	Barras de herramientas	16
4.2.3	Menú de contexto	17
5	Preguntas frecuentes	18
6	Información de contacto	20
6.1	Información de contacto	20
7	Índice alfabético	21

1 Información general

1.1 Acerca de Nero ShowTime

Nero ShowTime le ofrece un reproductor de DVD con software de alto rendimiento que le lleva a una nueva dimensión del DVD. Su sonido de cine y su excelente calidad de imagen para todas las imágenes digitales hacen que cada película sea una aventura. Y lo que es más, **Nero ShowTime** admite todos los formatos de vídeo de DVD para poder reproducirlos desde un disco y desde el disco duro.

Pero las prestaciones de **Nero ShowTime** no acaban aquí. Puede realizar instantáneas mientras reproduce la película, organizar su colección de videoclips o proteger sus películas con el control paterno integrado. Y estas son solo algunas de las funciones que ofrece **Nero ShowTime**.

1.2 Datos técnicos

1.2.1 Formatos admitidos

DVD de Video¹, VCD 2.0

Mini DVD (archivos DVD en CD-R/RW)

Nero Digital

DVD de vídeo: Reproducción desde el disco duro

Reproducción de archivos MPEG-1, MPEG-2 y MPEG-4*

Todos los códigos de países (se permiten 5 cambios con unidades de disco duro no regionales)

1.2.2 Vídeo

La decodificación de MPEG completa cumple las normas ISO

Admite NTSC y PAL

Admite fuentes progresivas y entrelazadas

Desentrelazado ampliado para obtener la mejor calidad con DVD entrelazados (programas de televisión, etc.) con ajuste para obtener una configuración óptima

Pantalla completa y ventana de vídeo ampliable

Admite una anchura de pantalla de 16:9

Imagen en pantalla, flexible

¹ Si no cuenta con licencia para MPEG-2, puede adquirir una en formato de complemento de DVD-Video Plug-in, en <http://www.nero.com>.

Admite Telecine inverso con imágenes de DVD en NTSC para obtener imágenes más fluidas

1.2.3 **Audio**

Dolby Digital AC-3
LPCM
MP3
mp3PRO
Nero Digital
S/PDIF Edición para sonido digital

1.2.4 **Optimización de hardware**

Admite DXVA completo
Admite Power Management (APM y ACPI)
Admite IDCT de hardware

1.2.5 **Características**

Control paterno con contraseña (8 niveles)²
Admite multiángulo (sin división / con división)
Función de reanudación automática para cada disco insertado
Función de organización de favoritos
Función de captura durante la reproducción
Expulsión de software
Función de ampliación para las áreas de selección manuales con cada resolución
Superficies individuales de usuario para el reproductor
Control integrado en modo de pantalla completa
Teclas de acceso directo (símbolos del teclado)
Reproducción automática del disco nada más insertarlo
Totalmente compatible con **Nero StartSmart**, el centro de comandos de **Nero**

















² Puede que no esté incluido, depende de la versión.

2 Descripción general de las funciones

2.1 Interfaz de usuario



Algunas de las funciones que aparecen a continuación también se pueden controlar mediante el teclado. Si es así, tras la función se mostrará entre paréntesis la tecla o combinación de teclas (como 'Expulsar disco' [J]).

Icono	Función [Símbolo del teclado]
	La ventana de reproducción de Nero ShowTime
	Saltar al capítulo anterior [P]
	Saltar al capítulo siguiente [N]
	Interrumpir la reproducción de la película, y continuar al hacer otro clic [espacio]
	Comenzar la reproducción [intro]
	Detener la reproducción
	Abrir un archivo
	Expulsar el disco [J]
	Saltar directamente entre capítulos
	Seleccionar los menús del DVD [L]
	Saltar al siguiente marcador [N]
	Continuar la reproducción lentamente [T]
	Cambiar entre pantalla completa y vista normal [F]
	Cambiar el idioma [H]
	Abrir la selección de subtítulos [U]
	Activar la herramienta de ampliación [D]



Crear una instantánea [C]

(Esta función sólo se puede utilizar si se ha desactivado la aceleración de hardware.)



Repetir los últimos segundos [R]



Abrir el menú 'Settings' (configuración) [STRG+C]



Repetir un capítulo o un título [STRG+R]



Añadir un marcador [M]



Cambiar la perspectiva [A]



Ofrece información actualizada sobre la función (como la reproducción), título, capítulo y tiempo de ejecución



Muestra información sobre la unidad de disco, el idioma, el idioma de los subtítulos, el código regional y la perspectiva (desde la parte inferior izquierda a la parte inferior derecha)



Moverse de forma continua por la película (sin capítulos divisorios)



Regular el volumen



Cambiar entre el silenciador y el sonido [Q]



Salir de **Nero ShowTime**



Minimizar **Nero ShowTime** en la barra de tareas



Mostrar la Ayuda o el Manual (si está instalado)



Ampliar la máscara por el campo del número del capítulo



Saltar directamente desde los capítulos



Reducir la máscara por el campo del número del capítulo

3 Venta de diálogo Configuración

3.1 Configuración general

- **Reproducir desde:**

Aquí puede establecer la fuente predeterminada desde la que **Nero ShowTime** reproduce los vídeos. Puede seleccionar entre la unidad de disco que desee y una carpeta en la unidad de disco duro.

- **Tooltips setting**

Si activa esta opción, podrá ver en el programa la información sobre las herramientas. Aparece al mover el puntero del ratón sobre los diferentes botones.

- **Siempre visible**

Si tiene activada esta opción, **Nero ShowTime** siempre permanece en el fondo, aunque inicie otros programas. No obstante, se puede minimizar haciendo clic en el botón. .

- **Configuración de la reanudación automática del DVD**

Con esta opción es posible determinar el modo en el que se reanudará la reproducción del DVD si se inserta de nuevo. El DVD puede reproducirse desde el principio o reanudar la reproducción donde se detuvo la última vez

- **Preguntar al usuario antes de reanudar la reproducción**

Si esta opción está activada, antes de reproducir un DVD conocido, se le preguntará al usuario si la reproducción deberá producirse a partir de la última escena o desde el principio.

3.1.1 Configuración de la imagen en pantalla

- **Presentación en pantalla**

Activa o desactiva la imagen en pantalla. La imagen en pantalla muestra el procedimiento actual (como lo que se está reproduciendo) en la ventana de reproducción. Además, puede establecer la duración de la imagen.

- **Posición de OSD**

Determina dónde aparece la imagen en pantalla en la ventana de reproducción.

- **Configuración de la imagen en pantalla**

Configura la fuente, el color del texto y el color del fondo de la imagen en pantalla.

3.1.2 Teclado y ratón

- **Configuración de teclado y ratón**

Con esta opción se puede establecer la función que debe realizar la rueda del ratón al iniciar la reproducción. Las opciones disponibles son 'Volumen', 'Exploración (tiempo)' y 'Último/siguiente capítulo'.

- **Configuración de teclado**

Con esta opción es posible saltar hacia delante o hacia atrás dentro del intervalo de tiempo establecido. Si, por ejemplo, se establece durante 20 segundos, puede utilizar la tecla 'Avance de imagen' para saltar en intervalos de 20 segundos, mientras que con la tecla 'Retroceso de imagen' puede saltar hacia atrás.

3.1.3 Capturar fotograma

- **Capturar en**

Si desea realizar instantáneas durante la reproducción de una película, deberá establecer el destino al que desea exportar las imágenes. Existen las opciones 'Almacenamiento temporal', 'Papel tapiz' y 'Archivo'.

Si está activada la opción 'Almacenamiento temporal', dependiendo de la configuración del ordenador, sólo se guarda una imagen. Esto significa que sólo se guarda una imagen aunque se esté intentando guardar varias instantáneas. Si está activada la opción 'Papel tapiz', la instantánea se guarda directamente como papel tapiz. En la ventana desplegable, puede encontrar las opciones de configuración, 'Mosaico', 'Pantalla completa' y 'Centrado', para que el papel tapiz aparezca según su selección. Tenga en cuenta que con esta opción sólo se guarda una instantánea.

Si está activada la opción 'Archivo', todas las instantáneas se numerarán y se guardarán de forma secuencial en el disco duro y en formato BMP. El botón 'Ruta' facilita la selección de la carpeta en la que se van a guardar las imágenes grabadas.

Relación de aspecto de captura

Las opciones 'Tamaño de vídeo original' y 'Tamaño actual de la ventana' están disponibles para determinar la relación de aspecto de las instantáneas. Si está activada la opción 'Tamaño original de vídeo', la instantánea se guarda con la relación de aspecto original de la película, pero si está activada 'Tamaño actual de la ventana' se guarda con la relación de aspecto actual (por ejemplo, si ha cambiado el tamaño de la ventana de reproducción).

3.1.4 Configuración de la barra de herramientas

La barra de herramientas aparece cuando el puntero del ratón se desplaza hasta el borde superior de la pantalla. Su función principal es evitar que aparezca toda la máscara durante la reproducción, de manera que estorbaría a la imagen.

En este menú de configuración tiene la opción de activar o desactivar la barra de herramientas o determinar si desea que esté disponible y en qué momento. Por otro lado, puede establecer cada una de las funciones de la barra de herramientas. Para ello, simplemente haga clic en las opciones que desee con el ratón y haga clic en el botón 'Mostrar' u 'Ocultar', dependiendo si desea agregar

o eliminar una función. No obstante, puede utilizar compilaciones predefinidas, con las siguientes opciones de configuración:

Ocultar todo

Con esta configuración predeterminada, sólo aparece la barra de herramientas.

Por defecto

Con esta configuración predeterminada, en la barra de herramientas aparecen las funciones más comunes.

Mostrar todo

Esta configuración hace que aparezcan en la barra de herramientas todas las funciones.



Si desea que aparezca la máscara de **Nero ShowTime** durante la reproducción con la pantalla completa, simplemente haga clic con el botón izquierdo del ratón.

3.2 Configuración de vídeo

▪ Aceleración por hardware

Si está activada la opción 'Aceleración de hardware', la tarjeta de gráficos se encarga de la aceleración de la imagen de vídeo de DVD. Esto reduce la carga en el procesador principal y puede mejorar el rendimiento del vídeo.



Tenga en cuenta que sólo es posible activar y desactivar la aceleración de hardware cuando no se está realizando la reproducción.

▪ Control de pantalla

En este menú puede establecer la apariencia de la ventana de reproducción al iniciar **Nero ShowTime**.

Si está activada la opción 'Pantalla completa', la película se reproduce en la pantalla completa.

Si está activada la opción 'Mantener relación de aspecto', la película aparecerá con su relación de aspecto original (o más bien, altura x anchura).

Si está activada la opción 'Ocultar la ventana de reproducción', la ventana de reproducción aparece por primera vez cuando se reproduce la película. Antes de ese momento, permanece invisible.

3.2.1 Modo de vídeo

En este menú puede establecer si desea trabajar o no con el desentrelazado en la reproducción.



En el modo Modo entrelazado las imágenes de vídeo aparecen como dos mitades de imágenes diferentes. En la primera mitad de imagen se representa una línea sí y otra no; inmediatamente después, la segunda mitad de imagen muestra las líneas restantes, de manera que el ojo percibe una imagen completa. Las pantallas de televisión convencionales utilizan esta tecnología, mientras que los monitores de los ordenadores funcionan con altas frecuencias sin parpadeo, de manera que funcionan sin que salten las líneas.

Si detecta franjas a través de la imagen durante la reproducción de la película, no debería activar la opción 'Desactivar el desentrelazado' ('Deinterlacing off').

Existen dos algoritmos como opciones de desentrelazado.

Si está activado el algoritmo 'Tejido', el procedimiento de desentrelazado se realiza con la potencia del ordenador, de modo que, dependiendo del procesador, las imágenes se pueden amontonar. Puede utilizar el control paso a paso y el campo de opción 'Ajuste fino de vista' para establecer la mejor calidad de imagen. Con este método obtiene la mejor calidad de imagen, pero consume una gran cantidad de potencia del procesador. Si ha desactivado la aceleración de hardware, no es posible realizar el desentrelazado con la opción 'Tejido'.

Si está activado el algoritmo 'Bob', el hardware asume el procedimiento de desentrelazado. Este método se recomienda principalmente para los usuarios con ordenadores antiguos con un procesador cuya potencia sea inferior a 600 MHz.

Si desea información detallada acerca del entrelazado y desentrelazado, le recomendamos que visite la página: '<http://www.dvddemystified.com>', donde encontrará gran cantidad de información sobre este tema.

3.3 Explorador de máscaras

Con **Nero ShowTime** puede ajustar las superficies gráficas.

- **Seleccionar máscara**

Esto muestra las superficies o máscaras que se pueden seleccionar para **Nero ShowTime**. Haga clic con el botón izquierdo del ratón en una máscara y aparecerá una imagen en la ventana de vista preliminar.

- **Carpeta de máscaras**

Esto determina la carpeta en la que se instalan los másters.



Para cargar una superficie o máscara es necesario cargar dos archivos en **Nero ShowTime**: Un archivo con la extensión *.skn (como Blue_Surface.skn) y un archivo *.bmp que debe tener el mismo nombre que el archivo asociado *.skn (como Blue_Surface.bmp).

3.4 Control paterno

Con el control paterno de **Nero ShowTime** puede evitar que los niños puedan ver películas que no sean adecuadas para su edad.

Se puede hacer una selección a partir de los siguientes niveles de restricción:

Abreviatura	Descripción
G	Apta para el público en general
PG	Se recomienda la supervisión paterna
PG-13	Se recomienda la supervisión paterna, no es apta para menores de 13 años
R	Restringida
NC-17	Contenido o tema para adultos, no es apta para menores de 17 años

Para establecer el control paterno, siga estos pasos:

- Con el ratón, haga clic en el botón 'Administración'.
- Haga clic en 'Añadir usuario'.
- Escriba su nombre y su contraseña y seleccione la opción 'Ilimitado' entre los niveles de seguridad.



Todas las películas se pueden reproducir únicamente si se ha activado la opción, 'Ilimitado'. De lo contrario, algunas películas no se podrán reproducir.

- Confirme su selección haciendo clic en 'Aceptar'.
- De este modo queda registrado como administrador. A continuación, cree el perfil para el control paterno.

La próxima vez que se inserte un DVD, y éste cumpla los criterios del control paterno, aparecerá una ventana de conexión. Entonces, usted u otro usuario deberá conectarse con el perfil establecido para ver la película.

3.5 Editor de marcadores

▪ Editor de marcadores

En Editor de marcadores encontrará todos los marcadores que haya configurado hasta ahora. Puede seleccionarse cada DVD individualmente, mientras que puede acceder al marcador del DVD actual haciendo clic en el símbolo '+' frente al título del DVD.

IMAGEN

Para realizar una selección directamente, hágalo con el ratón y haga clic en el botón 'Ir a'.

Puede cambiar cada nombre manualmente. Utilice el ratón para seleccionar el nombre que desee cambiar y a continuación haga clic en el botón 'Editar nombre'.

Para eliminar el marcador, seleccione la entrada correspondiente y haga clic en 'Borrar'.

▪ Archivo de marcadores

Puede seleccionar la carpeta que contiene el archivo que ha marcado haciendo clic en el botón.



Si no encuentra el archivo que ha marcado, le recomendamos que utilice la función de búsqueda de Windows. Para ello, haga clic en 'Inicio' -> 'Buscar' -> 'Archivos y carpetas', y escriba '*.bmk' en el campo de búsqueda. (Todos los archivos marcados tienen la terminación 'bmk'.)

3.6 Información

Este capítulo ofrece información técnica acerca del DVD insertado actualmente. Por ejemplo, ofrece información acerca de la resolución de la imagen, el formato de audio, la frecuencia de muestreo, etc.

4 Reproducción de vídeo

4.1 DVD de vídeo:



Para reproducir un DVD de vídeo, necesita contar con una unidad de DVD en su ordenador.

Siga los siguientes pasos para reproducir un DVD de vídeo:

1. Inicie **Nero ShowTime** mediante 'Inicio' -> 'Programas' -> 'Nero' -> 'Nero Vision Express 2' -> 'Nero ShowTime'.
2. Inserte el DVD de vídeo en su unidad de disco.
3. Haga clic en **Nero ShowTime** en . (Los gráficos varían según la superficie o máscara activa)
4. La reproducción comienza la primera vez que se inserta el DVD.
Si el DVD ya se estaba reproduciendo, aparecerá la ventana 'Reproducción automática de DVD'. Aquí puede establecer que el DVD se reproduzca desde el principio o volver a la última escena que se visualizó.
5. Inicie la película en el menú del DVD.



Normalmente, cada DVD de vídeo cuenta con un menú y diferentes opciones, para seleccionar el idioma de la película, ver material extra, etc. Estos menús son independientes de **Nero ShowTime** y por lo tanto son diferentes en cada DVD de vídeo.

4.2 Control durante la reproducción

Los siguientes ajustes se pueden seleccionar en modo normal o de pantalla completa. La configuración depende de la información en la ventana de diálogo Configuración (consulte también el Capítulo 3 'Ventana de diálogo Configuración').

4.2.1 Máscara



La máscara de **Nero ShowTime** es el espacio principal de control, donde encontrará todas las funciones disponibles durante la reproducción. Puede encontrar la función de cada botón en el Capítulo 2.1 'Interfaz de usuario'.






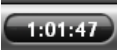
4.2.2 Barras de herramientas

La barra de herramientas aparece al mover el puntero del ratón hacia el extremo de la pantalla.



Seleccionando la opción 'Mostrar todo en la ventana de diálogo Configuración', encontrará las siguientes opciones:

Icono	Función del símbolo [Símbolo del teclado]
	Abrir el menú 'Configuración' [STRG+C]
	Saltar al capítulo anterior [P]
	Detener la reproducción
	Interrumpir la reproducción de la película, y continuar al hacer otro clic [espacio]
	Comenzar la reproducción [intro]
	Saltar al capítulo siguiente [N]
	Expulsar disco [J]
	Cambiar entre pantalla completa y vista normal [Z]

	Crear una instantánea [C] (Esta función sólo se puede utilizar si está desactivada la aceleración de hardware.)
	Continuar la reproducción lentamente [T]
	Avance rápido [F]
	Rebobinar [R]
	Moverse de forma continua por la película (sin capítulos divisorios)
	Mostrar el tiempo de reproducción

4.2.3 Menú de contexto

La tercera opción para controlar **Nero ShowTime** durante la reproducción es el menú de contexto. Para que aparezca, haga clic con el botón derecho del ratón en la pantalla. Aparecerá el siguiente menú:



El menú de contexto no se puede configurar y sólo es para ofrecer un control rápido.

5 Preguntas frecuentes

No encuentro Nero ShowTime en 'Inicio' -> 'Programas' -> 'Nero'. ¿Cuál es el problema?

Nero ShowTime se instala junto al paquete de instalación **NeroVision Express 2**. Si sólo ha instalado la serie **Nero Burning ROM**, siempre puede instalarlo posteriormente cuando lo desee. Para ello, simplemente coloque el CD **Nero 6** CD en la unidad de disco e instale el paquete **NeroVision Express 2**.

Aparece un mensaje de error de código regional. ¿Cómo puedo evitarlo?

Prácticamente todos los DVD cuentan con lo que se denomina un "código regional", con lo cual sólo pueden reproducirlo los dispositivos de DVD de la misma región. No obstante, tiene la opción de cambiar el ajuste del código regional de su unidad de DVD hasta 5 veces. Sin embargo, tras el quinto cambio, el código regional permanece hasta que se vuelve a formatear el disco duro.

Para cambiar el código regional del reproductor de DVD, siga estos pasos:

- Inicie el explorador de Windows.
- Con el botón derecho del ratón, haga clic en la unidad de DVD y seleccione la opción 'Settings' (configuración) de la ventana de diálogo.
- Ahora seleccione la unidad de DVD en el párrafo 'Hardware' y haga clic en el botón 'Properties' (propiedades).
- Ahora puede seleccionar un país con el código de país que desee bajo el título 'Configuración avanzada' ('Región de DVD' en algunos sistemas).
- Confirme la selección haciendo clic en el botón 'Aceptar'.

He activado la aceleración de hardware, pero la imagen se mueve, o es de peor calidad que antes. ¿Qué debo hacer?

En principio, recomendamos que tenga siempre instalado el controlador más actualizado de su tarjeta gráfica. Este procedimiento le ahorrará los errores que ocurren con más frecuencia. Si al cambiar la unidad no se produce una mejora en la imagen, se recomienda que desactive de nuevo la aceleración de hardware. Si aparece cualquier actualización de **Nero ShowTime** o del controlador de la tarjeta gráfica, deberá descargarla e instalarla. De este modo es posible que resuelva el problema.

Tengo un archivo AVI y quiero reproducirlo. Sin embargo, sólo escucho el sonido y la imagen no aparece. ¿Qué debo hacer?

Probablemente no haya instalado un AVI Codec en el ordenador. Es necesario instalar un Codec, de lo contrario **Nero ShowTime** no puede reproducir nada con formato AVI. Por lo tanto, le recomendamos que descargue e instale de Internet un AVI Codec. Tras la instalación, reinicie **Nero ShowTime**, y de este modo debería poder ver la imagen con el sonido.

Si no encuentra aquí las respuestas a sus preguntas y problemas, escriba a la dirección 'techsupport@nero.com'.

6 Información de contacto

6.1 Información de contacto

Nero ShowTime es un producto de Ahead software.



Ahead Software AG
Im Stoeckmaedle 18
76307 Karlsbad
Alemania

Web: www.nero.com
Ayuda: <http://englishsupport.nero.com>
Dirección de correo electrónico: techsupport@nero.com
Fax: +49 7248 911 888

Copyright © 1995 -2003 Ahead Software Reservados todos los derechos.

7 Índice alfabético

A

Acerca de Nero ShowTime 4

C

Características de programa 5

Configuración de vídeo 11

Configuración general 9

Ajustes del ratón y del teclado 10

Capturar imagen 10

Configuración de la barra de herramientas
10

configuración de la imagen en pantalla 9

Control durante la reproducción

Barra de herramientas 16

Máscara 16

Menú de contexto 17

Control paterno 13

D

Datos de audio 5

Datos de vídeo 4

DVD de vídeo: 15

E

Editor de la barra de herramientas 14

F

Formatos admitidos 4

I

Información 14

Información de contacto 20

M

Máscaras 12

O

Optimización de hardware 5

P

Preguntas frecuentes 18

Aparece un código regional 18

El archivo AVI no se reproduce 19

La imagen se mueve 18

No encuentro Nero ShowTime 18

S

Símbolos del teclado 7

Superficie de programa 6